



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 02- ПР/2015 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.32/2012г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и критериите по чл.16 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредбата за ОВОС/ и представена писмена документация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – Община Шумен, гр. Шумен, бул. „Славянски” №17, кмет Красимир Благоев Костов и получени становища на Регионална здравна инспекция гр. Шумен и Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район гр. Варна

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: „Увеличаване денонощния капацитет на инсталацията, приемане на площадката и третиране на нови по вид отпадъци, модернизиране на оросителната система, промяна в потоците на формираните отпадъчни води, коригиране на географските координати на газовите кладенци и пунктовете за мониторинг на Регионално депо за неопасни битови отпадъци”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

местоположение: поземлен имот с идентификатор 83510.567.18 по КК на гр. Шумен с площ 94,999 дка и част от поземлен имот с идентификатор 83510.567.19 по КК на гр. Шумен с площ 250,161 дка. Имотите са с трайно предназначение на територията „Урбанизирана” и НТП: „Депо за битови отпадъци (сметище)” в кв. Дивдядово, местност „Чернювец”.

възложител: Община Шумен, гр. Шумен, ЕИК: 000931721

седалище: гр. Шумен, бул. „Славянски” №17

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционно предложение ще се реализира в рамките на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар, което обхваща поземлен имот с идентификатор 83510.567.18 по КК на гр. Шумен с обща площ 94,999 дка и част от поземлен имот с идентификатор 83510.567.19 по КК на гр. Шумен с обща площ 250,161 дка и двата с НТП: „Депо за битови отпадъци (сметище)”. Регионалното депо за неопасни отпадъци е в кв. Дивдядово и е разположено на терен с площ 156,617 дка и обхваща стопански двор 4 дка,



район за депониране на ТБО 91,83 дка, експлоатационен път 10,4 дка, лесозащитен пояс 13 дка и прилежащи площи 37,387 дка.

Експлоатацията на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар" е разрешена с условията на комплексно разрешително, издадено с Решение № 349-Н0-И0-А0/2008 г. на МОСВ. Площадката на Регионалното депо за неопасни отпадъци е разделена на три работни клетки, завършени и въведени в експлоатация. Извършва се дейност по обезвреждане чрез депониране - D 5. Депонирането се извършва в Клетка № 1 и Клетка № 2. Към момента в Клетка № 3 не се депонира отпадък. Всяка една от клетките е оградена със земнонасипна дига с трапецовидно напречно сечение със средна височина 2,5 м и ширина на короната 4 м за предпазване на подпочвените води от замърсяване на дъното на всяка клетка, дига и на откосите е положена изолация.

Настоящото инвестиционно предложение включва реализирането на следните промени в работата на инсталацията:

1. Увеличаване денонощния капацитет на инсталацията, попадаща в обхвата на т. 5.4.от Приложение № 4 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС)

С издаденото комплексно разрешително № 349-Н0/2008 г. е разрешена експлоатацията на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар" със следния капацитет

№	Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет t/24h	Капацитет t
1	Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар, включващо: Клетка 1 Клетка 2 Клетка 3	5.4	115,370	905 365 470 230 235 115 200 020

Плануваното увеличаване на капацитета на инсталацията е:

№	Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет t/24h	Капацитет t
1	Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар, включващо: Клетка 1 Клетка 2 Клетка 3	5.4	124,000	905 365 470 230 235 115 200 020

Плануваното увеличение е в размер на **8,63 t/24h** приемани и третирани отпадъци в рамките на Регионалното депо.



2. Увеличаване вида на приеманите и третираните отпадъци.

Операторът предвижда приемане за оползотворяване с код R 10 на допълни видове отпадъци

- 19 08 01 Отпадъци от решетки и сита;
- 19 08 02 Отпадъци от песъкоуловители;
- 19 08 05 Утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места;
- 19 08 12 Утайки от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води,

различни от упоменатите в 19 08 11,

заедно с посочените отпадъци в Условие 11.5.2 в общо количество до 6 000t/y. Увеличението на количествата отпадъци за оползотворяване е свързано с предстояща експлоатация на Клетка № 3 и рекултивация на Клетка № 1.

Операторът предвижда приемането за обезвреждане с код D5 на следните допълнителни видове отпадъци:

- 10 10 03 Шлака от пещи;
- 10 11 03 Отпадъчни материали на основата на стъклени влакна;
- 10 11 12 Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11;
- 10 11 16 Твърди отпадъци от пречистване на отпадъчни газове, различни от упоменатите в 10 11 15;
- 16 07 99 Отпадъци, неупоменати другаде;
- 19 12 04 Пластмаса и каучук

заедно с посочените отпадъци в Условие 11.6.2. в общо количество до 45 260 t/y. Увеличението на годишното количество депонирани отпадъци е свързано с промените по т. 1 на настоящата информация.

3. Модернизиране на оросителна система на депото.

Предвидени са следните дейности:

3.1. Подмяна използваните плангове за овлажняване на депонирания отпадък в клетките с изграждане на мобилно оросително поле с равномерно разположени дъждовални апарати върху тялото на депото. По този начин ще се създаде възможност за равномерно овлажняване на около 90 % от заетата площ. Това ще спомогне за по-ефективното разграждане на депонираните отпадъци.

3.2. Замяна на действащата помпа с нова, с дебит до 50 l/s, която ще постигне достатъчно налягане, за да бъде захранена системата за оросяване. Замяната на действащата помпа с нова няма да доведе до пресищаване консумацията на ел. енергия и нормата за ефективност при употребата на електросенергия от инсталацията.

3.3. Премахване на противопожарните кранове и ще бъдат използвани полиетиленови тръби, които са по - устойчиви на агресивния състав на инфилтратата.

Модернизирането на оросителната система на депото не е свързано с консумация на вода. Заложената в КР норма за ефективност при употребата на електроенергия се запазва непроменена, както следва: 0.00469 MWh/t депонирани отпадъци

4. Промяна в потоците на формираните отпадъчни води.

Операторът предвижда следните промени при формирането и отвеждането на смесен поток производствени и битово-фекални отпадъчни води от площадката на депото:

- Отделяне и пренасочване на поток производствени отпадъчни води формиран от измиване на контейнери и транспортни средства и дезинфекционен трап към събирателна шахта. След попадане в събирателната шахта водите ще се използват за оросяване на депото.



- Отделяне на битово-фекалните води от площадката и дъждовните води от автокантара, които ще преминават през пречиствателно съоръжение (КПС -утилитарна /септична/ шахта, филтрационни траншеи и хлораторна шахта) и ще се заустват самостоятелно в ТЗ-1.

- След отделяне на двата потока отпадъчни води отпада необходимостта от експлоатиране на точка за мониторинг ТП-1 (РШ-7). Достъпа до тази точка е затруднен. Като точка за пробонабиране и извършване на мониторинг ще се използва точката на заустване-ТЗ-1.

- Точка за мониторинг ТП-2 не е коректно зададена и следва да отпадне, разположена е в рамките на тялото на депото и не обхваща формирането на воден поток.

При експлоатация на така описаната схема на потоци производствени и битово-фекални отпадъчни води ще бъдат редуцирани нивата на замърсителите, както и количествата на заустваните отпадъчни води.

5. Коригиране на неточност при определяне географските координати на пунктове за мониторинг.

При подготвяне на заявлението за издаване на комплексно разрешително и процедурата по издаване на разрешителното са допуснати технически грешки и неточности по отношение географските координати на газовите кладенци, точката за мониторинг на почви, пунктовете за мониторинг на подземни води и точката на заустване на отпадъчни води. Посочените в заявлението и заложи в условията на комплексното разрешително точки попадат в зони, които нямат връзка с експлоатацията на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар.

Предложени са коректните координати

Площадката е с изградени пътни връзки. Имотите, предмет на ИП имат осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение до кв. Дивдядово. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Поземлени имоти 83510.567.18 и 83510.567.19 по Кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен не попадат в границите на защитени територии /ЗТ/ по смисъла на *Закона за защитените територии* и не засягат защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа, съгласно *Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/*. Най-близко разположената ЗЗ е BG 0000382 „Шуменско плато“ за опазване на природните местообитания, **намираща се на отстояние** от около 463м от ПИ от 83510.567.18 по КК на гр. Шумен и от около 325м от ПИ 83510.567.19 по Кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен. Зоната е включена в списъка от ЗЗ, приет с Решение на Министерски съвет № 122/ 02.03.2007 г. (обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007 г.) и към момента **не е обявена** със Заповед на Министъра на околната среда и водите с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР. Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта /ОС/ на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (ДВ бр. 73/ 11.09.2007 г., доп. и изм.), ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на цитираната по-горе ЗЗ. След анализ на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена пресценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Увеличаване денонощния капацитет на инсталацията, приемане на площадката и третиране на нови по вид отпадъци, модернизирание на оросителната система, промяна в потоците на формираните отпадъчни води, коригиране на географските координати на газовите кладенци и пунктовете за мониторинг на Регионално депо за неопасни битови отпадъци“, касаещо Поземлени имоти 83510.567.18 и 83510.567.19 по Кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие

върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в 33.

Планирана промяна в работата на инсталацията представлява разширение и изменение на дейността на обекта с издадено КР и на основание чл.93, ал.1 от Закона за опазване на околната среда подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инвестиционното предложение, свързано с промяна в работата на инсталация с издадено компетелско разрешително, което ще се реализира в рамките на Регионално диспозитивно за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар, разположено в поземлен имот с идентификатор 83510.567.18 по кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен, обл. Шумен с обща площ 94,999 дка. В частност инвестиционното предложение обхваща и поземлен имот с идентификатор 83510.567.19 по кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен, обл. Шумен с обща площ 250,161 дка, без да се налагат строителни дейности. Същото не е предпоставка за засягане на 33 BG 0000382 „Шуменско плато”.
2. Във връзка с реализирането на инвестиционното предложение, възложителят е информирал с писмо от 29.09.2014г. МОСВ за планираните промени в работата на инсталацията за указване последваща процедура по разрешаване на дейностите по инвестиционното предложение с условията на издаденото комплексно разрешително.
3. Увеличаването на денонощния капацитет на инсталацията, попадаща в обхвата на т. 5.4. от Приложение № 4 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС) е коригираща мярка в резултат на констатираните несъответствия в работата на инсталацията, които са в следствие увеличението на потока отпадъци от останалите общини в региона.
4. С увеличаването на приеманите за третиране отпадъци ще се създаде възможност за законосъобразно третиране на неопасни отпадъци с липса на алтернативи за крайно оползотворяване/обезвреждане. Предвижда се извършването на приоритетна операция по оползотворяване с код R10 на отпадъците образувани от дейността на ГПСОВ-Шумен и други пречиствателни станции в региона.
5. Към настоящия момент оросителната система на депото е неефективна. използваните шлангове не разпръскват достатъчно добре инфилтратата, при което той не достига до пълния обем отпадъци, а се оттича по образувани каверни и достига за малък период от време отново до ретензионния басейн. Новата оросителна система ще гарантира равномерно оросяване на отпадъците и правилно протичане на процесите в тялото на депото. С функционирането на новата система се очаква редуциране на дебита на инфилтратата на изхода на тялото му.
6. Промяната в потоците на формираните отпадъчни води ще преустанови заустването в повърхностен воден обект на поток производствени отпадъчни



води, като ще се заустват единствено пречистени битово-фекални отпадъчни води. Плануваната промяна ще гарантира редуциране на товара върху водния обект.

7. При реализация на плануваните промени не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

II. Местоположение, в т.ч. чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в рамките на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар. То е разположено в поземлен имот с идентификатор 83510.567.18 по кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен, обл. Шумен с обща площ 94,999 дка. В частност инвестиционното предложение обхваща и поземлен имот с идентификатор 83510.567.19 по кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен, обл. Шумен с обща площ 250,161 дка. Имотите са с трайно предназначение на територията „Урбанизирана“ и начин на трайно ползване „Депо за битови отпадъци (сметище)“. Те представляват публична общинска собственост.
2. Плануваните промени представляват дейности по експлоатация на действащ обект и предвиждат използване на нови технически средства (оросителна система).
3. Реализацията на предвидените инвестиционни мерки не създава необходимост от промяна в консумацията на вода и електроенергия при работата на инсталацията и в заложената норма за ефективност при употребата на вода и електроенергия.
4. Площадката, предмет на инвестиционното предложение е с изградени пътни връзки - транспортния достъп се осигурява чрез отклонение до кв. Дивдядово. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура, което няма да доведе до засягане на ЗЗ BG 0000382 „Шуменско плато“.
5. С реализация на инвестиционното предложение не се предвижда проектиране и/или изграждане на външни водопроводи, електропроводи и външна инфраструктура, което не е предпоставка за засягане на ЗЗ BG 0000382 „Шуменско плато“.
6. Съгласно становище на РЗИ гр. Шумен, изх. №ЗК-310/05.02.2015г. за реализация на инвестиционното намерение няма необходимост от извършване на ОВОС по отношение степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве.
7. Съгласно становище на Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район гр. Варна с изх. №05-11-3(3)/09.02.2015г., конкретното инвестиционно предложение е **допустимо** спрямо заложените в ПУРБ цели и мерки за постигане на добро състояние, при условие да няма допълнително замърсяване на водните тела и при спазване на условията, произтичащи от Закона за водите

III. Способност за асимиляция на екосистемата в естествената околна среда:

1. Инвестиционното намерение е свързано с експлоатация на инсталация „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Шумен, Смядово, Велики Преслав, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Венец, Нови пазар“, разрешена с условията на комплексно разрешително издадено с Решение № 349-Н0-И0-А0/2008 г.
2. ИП не предвижда строителна дейност и не налага необходимост от използване на допълнителни площи за временни дейности, което няма да доведе до засягане на най- близко разположената ЗЗ BG 0000382 „Шуменско плато“.
3. ИП не попада в защитени територии съгласно Закона за защитените територии и не засяга защитени зони от Националната екологична мрежа по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Плануваните промени не налагат промяна в утвърдената технология за експлоатация на депото, а единствено нейното прецизно прилагане. В резултат се предвижда редуцирането на негативните въздействия върху околната среда и човешкото здраве.
2. С реализация на дейностите по инвестиционното предложение ще се премахнат несъответствията по отношение на капацитета на приеманите отпадъци, ще се осигури тяхното законосъобразно и приоритетно третиране, ще се извърши модернизация на неефективната система за оросяване на депото и депонираните отпадъци и ще се преустанови заустването във воден обект на отпадъчни води с влошено качествено състояние, с което ще се редуцира товара на замърсителите, както и количествата на заустваните отпадъчни води.
3. Инвестиционното предложение не предвижда строителна дейност и не налага използване на допълнителни площи за временни дейности.
4. Реализацията на ИП няма да доведе до загуба на площ от дадено местообитание, степен на фрагментация на местообитание, трайно безпокойство на видове, време за възстановяване на засегнатата популация.
5. Не се очаква реализирането на инвестиционното намерение да има трансгранично въздействие по време на реализацията му и при експлоатация на обекта.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съгласно изискванията на чл. 4 , ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил писмено засегнатото население с обява във в-к „Шуменска заря“ от 21 януари, 2015г.
2. Съгласно изискванията на чл. 6 , ал. 9 от Наредбата за ОВОС, за изясняване на обществения интерес към инвестиционното намерение възложителят е



осигурил достъп до Информацията по приложение №2 от Наредбата за ОВОС, чрез страницата си в интернет на 19 януари, 2015г.

3. В РИОСВ гр. Шумен не са постъпвали в законоустановения срок възражения и становища от заинтересовани лица по инвестиционното предложение.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение „Увеличаване денонощния капацитет на инсталацията, приемане на площадката и третиране на нови по вид отпадъци, модернизиране на оросителната система, промяна в потоците на формираните отпадъчни води, коригиране на географските координати на газовите кладенци и пунктовете за мониторинг на Регионално депо за неопасни битови отпадъци» и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва писмено да уведоми РИОСВ гр. Шумен до 14 /четиринадесет/ дни след настъпване на измененията.

На основание чл. 93, ал.7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5(пет) години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите по реда на АПК.

ТЕОФАН ДИМИТРОВ
Директор на РИОСВ

Дата: 17-02-2015 год.

